(iii) Through proposed new centres under Soil, Agronomy and Agro-forestry sector, it is expected that the models will not only improve the productivity of soil with potential incremental rate of return (IRR) of 50% or so but also contribute to wards ecological and environmental security.

Statement

Setting up of new Research Centres by I.C.A.R.

(a) The new research centres proposed/ being set-up during VIII Five Year Plan of the Indian Council of Agricultural Research are likely to be helpful to farmers in the following manner:—

(i) Development of agroclimate, location specific technologies for enhancing productivity of the region. New varieties/ hybrids, agronomical practices, Irrigation technologies, plant protection schedules etc. for various crops will help farmers in the area deriving benefits of the new technologies through increased production and productivity, larger marketable surpluses.

(ii) Standardisation of control measures of diseases and pests concerning horticultural crops will be beneficial to farmers on long term basis.

(iii) Development and use of improved package of practices for sustained productivity specially the regions where new centres are being set-up which allow taking high yields without detrimental effects of Soil and water, reduced cost of production, appropriate mechanisation removing drudgery from farming operations etc.

(iv) Better produce handling and produce management practices, processing and utilisation produces, by-products and wastes.

(v) Programme on women in agriculture will contribute in their economic empowerment and reduce arduous labour from their daily chores.

(vi) New KVKs in VIII Plan will be helpful to farmers in adopting latest agricultural technologies to increase their productivity and through training acquiring new skills helping them in getting self-employment in crop production and allied activities. Increase scientist to farmers contact can catalyse the creativity and innovativeness of both.

केन्द्रीय राज्य फार्मों के अंतर्गत भू-क्षेत्र

5647. **श्री चिमनभाई हरिभाई शुक्ल:**
श्री अनन्तराय देवशंकर दवे:

क्या कृषि मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) गुजरात में केन्द्रीय राज्य फार्मों के अन्तर्गत कुल कितना भू-क्षेत्र है और उसका जिला-वार ब्यौरा क्या है;

(ख) विभिन्न खाद्यान्नों के लिए बीजों के उत्पादन हेतु जिला-वार कितना-कितना भू-क्षेत्र उपयोग में लाया जा रहा है; और

(ग) वर्ष 1993-94 और 1994-95 के प्रथम दो महीनों के दौरान इन फार्मों में कुल कितनी मात्रा में बीजों का उत्पादन हुआ?

कृषि मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री एस० कृष्ण कुमार): (क) इस मंत्रालय के नियंत्रणाधीन सार्वजनिक क्षेत्र के प्रतिष्ठान भारतीय राज्य फार्म निगम का गुजरात राज्य में कोई केन्द्रीय राज्य फार्म नहीं है।

(ख) और (ग) उपरोक्त उल्लिखित स्थिति को देखते हुए, प्रश्न ही नहीं उठता।

गुजरात में राष्ट्रीय कृषि विस्तार योजना

5648. **श्री चिमनभाई हरिभाई शुक्ल:**
श्री अनन्तराय देवशंकर दवे:

क्या कृषि मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) वर्ष 1993-94 और 1994-95 के दौरान राष्ट्रीय कृषि विस्तार योजना को कार्यान्वित करने हेतु